STAHLWILLE

Drehmomentschlüssel QuickSelect ohne Einsteckwerkzeug, maximales Drehmoment: 650N·m

Bestelldaten

Bestellnummer	657094 650
GTIN	4018754163991
Artikelklasse	63A

Beschreibung

Ausführung:
Stabiler, kompakter, einarmiger Drehmomentschlüssel, voreinstellbar nach Skala und selbstauslösend. Die Genauigkeit bleibt über zigtausend Anzüge bestehen, da für alle Verschleißteile hochwertiges Material verwendet und der Biegestab beim Arbeiten nur kurz belastet wird. Gehäuse und Griff aus stabilem Rechteckrohr. Skalen nachjustierbar. **Linksanzug durch Umstecken der Einsteckwerkzeuge.**
Ohne Einsteckwerkzeug (Grundmodell); passende Einsteckwerkzeuge Nr. 657582 – 657950.
Maßeinheiten: Nm, lbfft.
Vorteil:
- **Ergonomisch geformter 2K-Griff, resistent gegen aggressive Flüssigkeiten wie Kraftstoffe, Skydrol etc.**
- **Einstellskala vor Verschmutzung und Beschädigung durch Sichtfenster geschützt.**
- **Schnelle, präzise und sichere Einstellung: Stellknopf ziehen, durch „Drehen“ den gewünschten Wert einstellen und durch „Drücken“ sichern. Leichte Bewegung des Stellknopfes, da keine Federkraft überwunden werden muss.**

Funktion:
Wird beim Einsatz des Schlüssels der eingestellte Wert erreicht, löst der Schlüssel „signalgebend“ (hör- und fühlbar) aus und ist sofort wieder betriebsbereit.
Verwendung:
Da das Drehmoment sehr schnell verändert werden kann, ideal für Reparaturen und kleine Serien.
Norm:
Geprüft nach DIN EN ISO 6789.
Einsatzdaten:
Legende zur Zeichnung und Formel:
l_1 = Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug

l_2 = Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel
l_3 = Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß
l_4 = Stichmaß des Einsteckwerkzeugs
L = Gesamte Länge des Werkzeugs
T_1 = Einzustellendes Drehmoment
T_2 = Vorgeschriebenes Drehmoment

Hinweis:
Die garantierte Messgenauigkeit des Drehmoments erfolgt erst ab dem kalibrierten Drehmomentbereich nach DIN EN ISO 6789.

Technische Beschreibung

Gewicht	3231 g
Anzeige	analog
maximales Drehmoment	650 Nm
Aufnahme für Einsteckwerkzeug	14×18 mm
Messgenauigkeit Drehmoment	±3 %
Anzugrichtung	Rechts- und Linksanzug
Werkzeug austauschbar	Einsteckwerkzeug
Skalenteilung 1 Teilstrich =	2,5 Nm
Drehmomentbereich	130 - 650 Nm
Drehmomentbereich	100 - 480 lbfft
Gesamtlänge L	890 mm
Verstellbarkeit Auslösewert	verstellbar
Ablesung umschaltbar	Nm
Ablesung umschaltbar	lbfft
Hebellänge inklusive Werkskalibrierstichmaß [l_3]	873 mm
Anschlussform	für Einsteckwerkzeuge (Rechteckaufnahme)
Auslöseprinzip	mechanische Kurzwegauslösung
Einstellung des Auslösewertes	mit Einstellskala
Justiertes Stichmaß am Drehmomentschlüssel [l_2]	25 mm
Feedback	auslösend

Hebellänge ohne Einsteckwerkzeug [l_1]	848 mm
Messverfahren	Drehmoment
Norm	DIN EN ISO 6789
Kalibrierung	O1
Prüfprotokoll	Prüfprotokoll des Herstellers
Daten protokollierbar	nein
Auslösesignalisierung	akustisch
Auslösesignalisierung	haptisch
Messtechnik	mechanisch
Serie	MANOSKOP® 730N
Produktart	Drehmomentschlüssel

Dienstleistungen

KalibrierungDrehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020010 1000
DAkkS-KalibrierungDrehmomentschlüssel maximales Drehmoment 1000 N·m	020020 1000

Zubehör

Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657630 2-1/2
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657700 2-1/2
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657582 2-1/2
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657600 2-3/4
Vierkant-Einsteckwerkzeug Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657700 2-3/4
Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4HD Zoll	657600 2-3/4HD
	657600 2-1/2

Einsteckknarre umschaltbar Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	
Einsteckknarre Antriebsvierkant 2-1/2 Zoll	657620 2-1/2
Einsteckknarre umschaltbarmit Auswerfer QuickRelease Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657590 2-1/2
Einsteckknarremit Auswerfer Typ-Antriebs-Vierkant 2-1/2 Zoll	657580 2-1/2
Einsteckknarre Typ-Antriebs-Vierkant 2-3/4 Zoll	657630 2-3/4